

仕様一覧

本体仕様一覧

●VL750/FS、VL550/FS、VL150/FS

型名	VL750/FS		VL550/FS	VL150/FS
型番	PC-VL750FS		PC-VL550FS	PC-VL150FS
インストールOS・サポートOS	Windows® 7 Home Premium Service Pack 1 (SP1) 64ビット 正規版※1※2			
CPU	第2世代 インテル® Core™ i7-2600S プロセッサー			第2世代 インテル® Core™ i3-2120 プロセッサー
動作周波数	2.80GHz(インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0に対応:最大3.80GHz)			3.30GHz
コア数/スレッド数	4コア/8スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応)			2コア/4スレッド(インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応)
キャッシュメモリ	8MB(3次キャッシュ)			3MB(3次キャッシュ)
システムバス	5GT/s OMI※3			
チップセット	インテル® H67 Express チップセット			
メインメモリ ※4※5※7 ※8	標準容量/最大容量	8GB(DDR3 SDRAM/OIMM 4GB×2、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応)/16GB※12		2GB(DDR3 SDRAM/OIMM 2GB×1、PC3-10600対応、デュアルチャネル対応可能)/16GB※11※13
	スロット数	OIMMスロット×4[空き:2]		OIMMスロット×4[空き:3]
表示機能	標準ディスプレイ[型番](詳細は別表(p.5)をご覧ください)	23型ワイド(120Hz駆動式30※15) (スーパーシャインビューEX2液晶) (Full HD) (NVIOIA® 3D Vision™対応) [F23W2A]	23型ワイド (スーパーシャインビューEX液晶) (Full HD) [F23W1A(W)]	19型ワイド(スーパーシャインビューEX液晶)[F19W1A(S)]
	表示寸法(アクティブ表示エリア)	509(W)×286(H)mm	510(W)×287(H)mm	408(W)×255(H)mm
	画素ピッチ	0.265mm	0.266mm	0.284mm
	LCOドット抜けの割合※14	0.00020%以下		0.00018%以下
表示色 (解像度)	標準ディスプレイ	最大約1677万色※17(1920×1080ドット、1280×1024ドット※18、1280×768ドット※18、1024×768ドット※18、800×600ドット※18)	最大約1670万色※17(1920×1080ドット、1280×1024ドット※18、1280×768ドット※18、1024×768ドット※18、800×600ドット※18)	最大約1670万色※17(1440×900ドット、1280×768ドット※18、1024×768ドット※18、800×600ドット※18)
	本機のサポートする表示モード※19	デジタルディスプレイ HDMI接続時	最大1677万色(1920×1080ドット、1680×1050ドット、1600×1200ドット、1440×900ドット、1280×1024ドット、1280×768ドット、1024×768ドット、800×600ドット)	最大1677万色(1920×1080ドット、1280×1024ドット、1280×768ドット、1280×720ドット、1024×768ドット、800×600ドット、720×480ドット)※20、対応映像方式:1080p/1080i/720p/480p
	グラフィックアクセラレータ	NVIOIA® GeForce® GT 435M※22	インテル® HD グラフィックス 2000(CPU内に蔵)	
	グラフィックスメモリ※21	最大4095M8※9※10	最大1696M8※6	最大788M8※6
ドライブ	ハードディスクドライブ※23	約2T8(Serial ATA、5400回転/分)		約1T8(Serial ATA、高速7200回転/分)
	80/OV0/COドライブ(詳細は別表(p.4)をご覧ください)	ブルーレイディスクドライブ(OV0スーパーマールドライブ機能付き)※24		OV0スーパーマールドライブ[OV0-R/+R 2層書込み]
サウンド機能	スピーカ	添付の液晶ディスプレイに内蔵(ステレオ(3W+3W))	添付の液晶ディスプレイに内蔵(ステレオ(2W+2W))	添付の液晶ディスプレイに内蔵(ステレオ(1W+1W))
	音源/サウンド機能	インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※25)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル)		
	サウンドチップ	RealTek社製 ALC262搭載		
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応		
拡張スロット		PCI Express x16スロット※26 (ロープロファイル)×1[空き:0]、 PCI Express x1スロット (Generation2対応、ロープロファイル)×2[空き:1]	PCI Express x16スロット※26 (ロープロファイル)×1[空き:1]、 PCI Express x1スロット (Generation2対応、ロープロファイル)×2[空き:1]	PCI Express x16スロット※26 (ロープロファイル)×1[空き:1]、 PCI Express x1スロット (Generation2対応、ロープロファイル)×2[空き:2]
ベイ		5型ベイ:1スロット(80/OV0/COドライブで占有済)[空き:0]、 内蔵3.5型ベイ:1スロット(ハードディスクドライブで占有済)[空き:0]		

型名		VL750/FS	VL550/FS	VL150/FS	
入力装置	キーボード	PS/2小型キーボード(109キーレイアウト準拠、ワンタッチスタートボタン、マイ チョイスボタン、ECOボタン、ズームボタン付き)			
	マウス	USBレーザーマウス(横スクロール機能付き※27)		光センサーUSBマウス	
外部インターフェイス	USB※29	USB 3.0×2※2B、USB 2.0×B		USB 2.0×B	
	ディスプレイ	DVI-I(29ピン、HDCP対応※30、デュアルリンク対応)×1※31※32、HDMI出力端子×1※16※20※48	DVI-D(24ピン、HDCP対応※30、シングルリンク対応)×1※31		
	PS/2	ミニDIN6ピン×1※33			
	LAN	RJ45×1			
	サウンド関連	マイク入力※35	ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V]		
		ヘッドフォン出力	ライン出力と共用[ヘッドフォン出力インピーダンス 16~100Ω(推奨32Ω)※36]		
ライン入力		ステレオミニジャック×1(入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 1Vrms)			
	ライン出力	ステレオミニジャック×1※34(出力インピーダンス 22kΩ、出力レベル 1Vrms)			
カードスロット	メモリーカード	7メディア対応カードスロット×1※37[S0メモリーカード(S0HCメモリーカード、S0XCメモリーカード)※3B※39、メモリースティック(メモリースティック PRO、メモリースティック PRO-HG デュオ)※40、x0-ピクチャーカード※41、スマートメディア※42、コンパクトフラッシュ、マルチメディアカード※43、マイクロドライブ※44]		-	
外形寸法	本体(突起部除く)	9B(W)×401(O)×343(H)mm※45 220(W)×401(O)×343(H)mm(スタビライザ設置時) ※標準添付ディスプレイの寸法は、別表(p.5)をご覧ください。			
	キーボード	392(W)×154(O)×32(H)mm			
質量	本体※49	約9.2kg	約9.1kg	約B.7kg	
	キーボード/マウス/30メガネ	約750g/約100g/約51g	約750g/約100g/-	約750g/約95g/-	
電源		AC100V±10%、50/60Hz			
消費電力	標準※50/最大/スリープ状態時	約37W/約18BW/約2.4W	約32W/約181W/約2.5W	約31W/約166W/約2.1W	
電波障害対策		VCCI ClassB			
温湿度条件		10~35℃、20~80%(ただし結露しないこと)			
主なソフトウェア		Microsoft® Office Home and Business 2010※46		Microsoft® Office Personal 2010※46	
主な添付品		マニュアル※51、電源コード、NVIOIA® 30 Vision™キット※47	マニュアル※51、電源コード		

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1: 日本語版です。添付のソフトウェアは、インストールされているOSでのみご利用になれます。別売のOSをインストールおよびご利用になることはできません。
- ※ 2: ネットワークでドメインに参加する機能はありません。
- ※ 3: DMIはDirect Media Interfaceの略です。
- ※ 4: 増設メモリは、PC-AC-ME053C(4GB、PC3-10600)を推奨します。
- ※ 5: 他メーカー製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカー製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 6: グラフィックスメモリは、メインメモリを使用します。
- ※ 7: 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 8: メインメモリの一部をグラフィックスメモリとして使用します。
- ※ 9: グラフィックスメモリは、専用グラフィックスメモリとメインメモリの一部の両方を使用します。
- ※ 10: グラフィックボード上に1024MB搭載。
- ※ 11: 最大メモリ容量にする場合、本体に標準実装されているメモリを取り外して、別売の増設メモリ(4GB)を4枚実装する必要があります。
- ※ 12: 4つのメモリスロットにメモリ3枚を搭載するメモリ構成はサポートしていません。
- ※ 13: メモリ増設時に、4つのメモリスロットにメモリ3枚を搭載するメモリ構成とした場合、一部の容量がデュアルチャネル動作となり、残りがシングルチャネル動作となります。
- ※ 14: ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
- ※ 15: NVIDIA® 3D Vision™を利用する場合に有効になります。
- ※ 16: 本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。HDCP規格に非対応の機器を接続した場合は、コンテンツの再生または表示ができません。HDMIのCEC(Consumer Electronics Control)には対応していません。HDMIケーブルは長さ1.5m以下を推奨します。ご使用の環境によっては、リフレッシュレートを60Hz(プログレッシブ)に変更するか、解像度を低くしないと、描画性能が上がりません場合があります。すべてのHDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVでの動作確認はしております。HDMI規格に対応した外部ディスプレイやTVによっては正しく表示されない場合があります。
- ※ 17: 本体添付ディスプレイのフレームレートコントロールにより実現。
- ※ 18: 最高解像度以外の解像度ではアスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右または上下左右が黒表示となる場合があります。擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。
- ※ 19: グラフィックアクセラレータのサポートする表示モードです。実際に表示できるモードは接続するディスプレイにより異なります。なお、1920×1080ドットと1680×1050ドットと1440×900ドットの解像度についてはNEC製ワイドディスプレイでのみ動作検証を行っております。
- ※ 20: HDMI端子経由で3D対応テレビへ接続した場合のみ3D映像を表示することができます。
- ※ 21: パソコンの動作状況により、使用可能なメモリ容量、グラフィックスメモリ容量が変化します。また本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新によりグラフィックスメモリの最大値が変わる場合があります。搭載するメインメモリの容量によって利用可能なグラフィックスメモリの最大値は異なります。利用可能なグラフィックスメモリの最大値とは、OS上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大の容量を意味します。
- ※ 22: グラフィックス性能は、NVIDIA® GeForce® GT 430相当です。
- ※ 23: 1GBを10億バイト、1TBを1兆バイトで計算した場合の数値です。
- ※ 24: ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音かとぎれたり映像がコマ落ちる場合があります。

- ※ 25： 量子化ビットやサンプリングレートは、DSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 26： 抜け防止ロック機構付き。
- ※ 27： 使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できないことがあります。
- ※ 28： 接続したUSB 3.0対応機器の転送速度は最大5Gbps(理論値)です。また、接続したUSB 2.0対応機器の転送速度は最大480Mbps(理論値)です。
- ※ 29： USBコネクタの電源供給能力は、USB 3.0の場合、1コネクタあたりの動作時が最大900mA、USB 2.0の場合、1コネクタあたりの動作時が最大500mA、スリープ時は数十mA程度です。これ以上の電流を消費するバスパワーのUSB機器は電源の寿命を低下させるおそれがありますので接続しないでください。
- ※ 30： HDCPとは“High-bandwidth Digital Content Protection”の略称で、DVIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。HDCPの規格は、Digital Content Protection, LLCという団体によって、策定・管理されています。本製品のDVIは、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているパーソナルコンピュータからのデジタルコンテンツを表示することができます。ただし、HDCPの規格変更などが行われた場合、本製品が故障していなくても、DVIの映像が表示されないことがあります。
- ※ 31： 本機のDVI端子は添付のディスプレイのみ動作確認を行っております。
- ※ 32： I/Oプレート部に搭載されているDVI-Dコネクタはご利用できません。
- ※ 33： 本機のPS/2端子は添付のキーボードのみ動作確認を行っております。
- ※ 34： ディスプレイに添付のオーディオケーブルを接続します。
- ※ 35： パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※ 36： 周波数特性や、出力電力を保証するものではありません。
- ※ 37： すべてのメモリーカード、メモリーカード対応機器との動作を保証するものではありません。
- ※ 38： 「SDメモリーカード」、「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」は、著作権保護機能(CPRM)に対応しています。「SDiDカード」には対応しておりません。「miniSDカード」、「microSDカード」をご使用の場合には、SDカード変換アダプタをご利用ください。microSDカード→miniSDカード変換アダプタ→SDカード変換アダプタの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「miniSDカード」、「microSDカード」の取扱説明書をご覧ください。
- ※ 39： 「SDHCメモリーカード」、「SDXCメモリーカード」の高速転送規格[UHS-I]には対応しておりません。
- ※ 40： 「メモリースティック デュオ」をご使用の場合には、「メモリースティック デュオ」アダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)をご使用の場合には、「メモリースティック マイクロ」(M2)スタンダードサイズアダプターをご利用ください。「メモリースティック マイクロ」(M2)→「メモリースティック マイクロ」(M2)デュオサイズアダプター→「メモリースティック デュオ」アダプターの2サイズ変換には対応しておりません。詳しくは「メモリースティック デュオ」、「メモリースティック マイクロ」(M2)の取扱説明書をご覧ください。本機は4ビットパラレルデータ転送に対応しております。ただし、お使いのメモリーカードによっては読出し/書込みにかかる時間は異なります。「メモリースティック PRD-HG デュオ」のBビットパラレルデータ転送には対応しておりません。著作権保護機能(マジックゲート)には対応しておりません。
- ※ 41： xD-ピクチャーカードの著作権保護機能には対応しておりません。
- ※ 42： 3.3Vタイプ(または3Vと表示されているタイプ)のみ使用できます。5Vタイプのカードはご使用できません。
- ※ 43： Keitai-Music機能(UDAC-MBプロトコル)には対応しておりませんので、著作権保護機能のある音楽データは取り扱いできません。
- ※ 44： ほかのメディアと同時に使用することはできません。
- ※ 45： 本機を横置きにしてのご使用はサポートしておりません。
- ※ 46： マニュアルを添付しています。
- ※ 47： NVIDIA® 3D Vision™キットには、3Dメガネ(アクティブシャッター方式)、調整可能なノーズピース(2種類)、保管用ポーチ、赤外線(IR)エミッタ、USBケーブル(1.8mと3mの2本)が付属されています。
- ※ 48： HDMI規格で定義されている3D映像出力に対応しておりますが、全ての3D映像フォーマットをサポートしているわけではありません。3DコンテンツをHDMI出力端子に接続した機器に表示する場合、接続する機器は3D対応している必要があります。HDMIケーブル(別売)と接続した機器に対応した3Dメガネが別途必要になります。
- ※ 49： 主な付属品を含みません。
- ※ 50： 出荷構成(添付品、周辺機器の接続なし)でDSを起動させた状態での測定値です。
- ※ 51： マニュアルの一部はWeb参照が必要になります。

BD/DVD/CDドライブ仕様一覧

	ドライブ※1	ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)※2	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)(バッファアンダーランエラー防止機能付き)[DVD-R/+R 2層書込み]※2
読み出し	CD-ROM※3	最大40倍速	最大40倍速
	CD-R	最大40倍速	最大40倍速
	CD-RW	最大40倍速	最大40倍速
	DVD-ROM	最大16倍速	最大16倍速
	DVD-R	最大16倍速	最大10倍速
	DVD+R	最大16倍速	最大10倍速
	DVD-RW	最大10倍速	最大8倍速
	DVD+RW	最大10倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9	最大5倍速	最大12倍速
	DVD-R (2層)※6	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R (2層)	最大8倍速	最大8倍速
	BD-ROM	最大8倍速	—
	BD-R(1層)※12	最大8倍速	—
	BD-R(2層)※12	最大8倍速	—
	BD-RE(1層)	最大6倍速	—
	BD-RE(2層)	最大6倍速	—
書き込み/書換え	CD-R	最大40倍速	最大40倍速
	CD-RW※4	最大10倍速	最大10倍速
	DVD-R※5	最大16倍速	最大16倍速
	DVD+R	最大16倍速	最大16倍速
	DVD-RW※8	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9	最大5倍速※10	最大12倍速※11
	DVD-R (2層)※7	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R (2層)	最大8倍速	最大8倍速
	BD-R(1層)※12	最大6倍速	—
	BD-R(2層)※12	最大6倍速	—
	BD-RE(1層)※13	最大2倍速	—
	BD-RE(2層)※13	最大2倍速	—

※ 1：使用するディスクによっては、一部の書き込み/読み出し速度に対応していない場合があります。

※ 2：8cmディスクはご使用になれません。

※ 3：Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読み出し可能です。

※ 4：Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。

※ 5：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書き込みに対応しています。

※ 6：追記モードで記録されたDVD-R(2層)ディスクの読み出しはサポートしておりません。

※ 7：DVD-R(2層)書き込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書き込みに対応しています。ただし、追記は未対応です。

※ 8：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書換えに対応しています。

※ 9：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したディスクに対応しています。また、カートリッジ式のディスクは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはディスク取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出しご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読み出し/書換えはサポートしておりません。

※ 10：DVD-RAM12倍速ディスクの書き込みはサポートしておりません。

※ 11：DVD-RAM12倍速書き込みには、DVD-RAM12倍速書き込み対応したDVD-RAMディスクが必要です。

※ 12：BD-R Ver.1.1/1.2/1.3(LTH Type含む)に準拠したディスクに対応しています。

※ 13：BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書き込みに対応しています。カートリッジタイプのブルーレイディスクには対応しておりません。

ディスプレイ仕様一覧

ディスプレイ型番		F23W2A	F23W1A(W)	F19W1A(S)
画面サイズ		23型ワイド(120Hz駆動式30※5) (スーパーシャインビューEX2液晶) (Full H0) (NVIDIA® 3D Vision™対応)	23型ワイド (スーパーシャインビューEX液晶) (Full H0)	19型ワイド (スーパーシャインビューEX液晶)
添付機種型番		PC-VL750FS	PC-VL550FS	PC-VL150FS
表示寸法(アクティブ表示エリア)		509(W)×286(H)mm	510(W)×287(H)mm	408(W)×255(H)mm
画素ピッチ		0.265mm	0.266mm	0.284mm
表示色		最大約1677万色	最大約1670万色	
表示解像度	デジタル(DVI-D)接続時および アナログ(D-Sub)接続時	1920×1080ドット、1680×1050ドット※1、1440×900ドット※1、1280×1024ドット※1、1280×768ドット※1、1024×768ドット※1、800×600ドット※1、640×480ドット※1	1920×1080ドット、1680×1050ドット※1、1440×900ドット※1、1280×768ドット※1、1280×720ドット※1、1024×768ドット※1、800×600ドット※1、640×480ドット※1	1440×900ドット、1280×768ドット※1、1024×768ドット※1、800×600ドット※1、640×480ドット※1
	別売り機器HDMI接続時 (サポート可能な解像度)	1920×1080ドット、1680×1050ドット※1、1440×900ドット※1、1280×1024ドット※1、1280×768ドット※1、1280×720ドット※1、1024×768ドット※1、800×600ドット※1、640×480ドット※1 対応映像方式: 1080p/1080i/720p/480p	1920×1080ドット、1680×1050ドット※1、1440×900ドット※1、1280×1024ドット※1、1280×768ドット※1、1280×720ドット※1、1024×768ドット※1、800×600ドット※1、640×480ドット※1 対応映像方式: 1080p/1080i/720p/480p/480i	—
インターフェイス		DVI-D(HDCP対応※2、デュアルリンク対応)、ヘッドフォン出力×1、ステレオライン入力×1、HDMI入力端子×1※4	DVI-D(HDCP対応※2、シングルリンク対応)、ミニD-sub15ピン、ヘッドフォン出力×1、ステレオライン入力×1、HDMI入力端子×1	DVI-D(HDCP対応※2、シングルリンク対応)、ミニD-sub15ピン、ヘッドフォン出力×1、ステレオライン入力×1
消費電力		約64W	約55W	約42W
外形寸法		550(W)×240(D)×368~418(H)mm	546(W)×222(D)×379(H)mm	440(W)×210(D)×361(H)mm
質量		約6.8kg	約5.6kg	約4.9kg
LCOドット抜けの割合※3		0.00020%以下		0.00018%以下
スピーカ		ステレオスピーカ(3W+3W)	ステレオスピーカ(2W+2W)	ステレオスピーカ(1W+1W)

- ※ 1: 最高解像度以外の解像度ではアスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右または上下左右が黒表示となる場合があります。擬似的に画素を拡大して表示しているため文字などの線がぼやけて表示される場合があります。
- ※ 2: HDCPとは"High-bandwidth Digital Content Protection"の略称で、DVIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。HDCPの規格は、Digital Content Protection, LLCという団体によって、策定・管理されています。本製品のDVIは、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているパーソナルコンピュータからのデジタルコンテンツを表示することができます。ただし、HDCPの規格変更などが行われた場合、本製品が故障していても、DVIの映像が表示されないことがあります。
- ※ 3: ISO13406-2の基準にしたがって、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。
- ※ 4: HDMI端子経由では、NVIDIA® 3D Vision™に対応していません。
- ※ 5: NVIDIA® 3D Vision™を利用する場合に有効になります。

LAN仕様一覧

項 目	規 格
準拠規格	ISO 8802-3、IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3ab
ネットワーク形態	スター型ネットワーク
伝送速度	1000BASE-T使用時: 1.000Mbps 1000BASE-TX使用時: 100Mbps 10BASE-T使用時: 10Mbps
伝送路	1000BASE-T使用時: UTPカテゴリ5e以上 1000BASE-TX使用時: UTPカテゴリ5 10BASE-T使用時: UTPカテゴリ3または5
信号伝送方式	ベースバンド伝送方式
メディアアクセス制御方式	CSMA/CD方式
ステーション台数	最大1,024台/ネットワーク
ステーション間距離/ ネットワーク経路長※	1000BASE-T: 最大約200m/ステーション間 1000BASE-TX: 最大約200m/ステーション間 10BASE-T: 最大約500m/ステーション間 最大100m/セグメント

※: リピータの台数など、条件によって異なります。